

## EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	62	(US-20070119108-\$ or US-20080256884-\$ or US-20080202059-\$ or US-20020078645-\$).did. or (US-6131358-\$ or US-5910085-\$ or US-5546726-\$ or US-5367853-\$ or US-5228261-\$ or US-4561230-\$ or US-3662507-\$ or US-3537221-\$ or US-2871692-\$ or US-1601106-\$ or US-1516096-\$ or US-0636982-\$ or US-0462357-\$ or US-0387004-\$ or US-7213376-\$ or US-6463710-\$ or US-6430890-\$ or US-5845453-\$ or US-5806274-\$ or US-4856252-\$ or US-4598524-\$ or US-2809405-\$ or US-1848497-\$ or US-1728981-\$ or US-1231433-\$ or US-4818164-\$).did. or (US-3894368-\$ or US-3596426-\$ or US-3005292-\$ or US-2870625-\$ or US-2176450-\$ or US-2070641-\$ or US-1769564-\$ or US-1491571-\$ or US-1137099-\$ or US-1074823-\$ or US-1051301-\$ or US-0796248-\$ or US-0517186-\$ or US-0456950-\$ or US-0386976-\$ or US-0380710-\$ or US-0199098-\$ or US-0153007-\$ or US-0152283-\$ or US-0109405-\$ or US-0099305-\$ or US-3065576-\$ or US-2165882-\$ or US-1785790-\$ or US-2163446-\$).did. or (US-2176450-\$ or US-1728981-\$ or US-0636982-\$).did. or (GB-2405881-\$ or GB-2395207-\$ or GB-2304352-\$ or GB-2130616-\$).did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO	OR	ON	2009/05/06 14:16

L2	33	(US-6131358-\$ or US-5910085-\$ or US-5546726-\$ or US-5367853-\$ or US-5228261-\$ or US-4561230-\$ or US-3537221-\$ or US-2871692-\$ or US-1516096-\$ or US-0636982-\$ or US-0462357-\$ or US-0387004-\$ or US-6430890-\$ or US-5806274-\$ or US-2809405-\$ or US-1848497-\$ or US-1728981-\$ or US-3894368-\$ or US-2176450-\$ or US-2070641-\$ or US-1769564-\$ or US-1137099-\$ or US-1051301-\$ or US-0796248-\$ or US-0517186-\$ or US-0456950-\$).did. or (US-0386976-\$ or US-0380710-\$ or US-0153007-\$ or US-2165882-\$ or US-1785790-\$).did. or (US-2176450-\$ or US-0636982-\$).did.	USPAT; USOCR	OR	ON	2009/05/06 14:18
S1	356	(52/289).CCL.S	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/02 13:51
S2	343	(52/702).CCL.S	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/02 14:15
S3	626	(52/704).CCL.S	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/02 14:39
S4	14	("0636982"   "1197052"   "1573151"   "1728981"   "2176450").PN. OR ("3894368").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/05/02 14:51
S5	6	("2176450").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/05/02 14:54
S6	3	("2165882").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/05/02 14:55
S7	0	("1137099").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/05/02 14:57
S8	0	("517186").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/05/02 14:59
S9	22	S4 S5 S6	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/02 15:06
S10	115	(52/705).CCL.S	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/02 15:09
S11	84	(52/706).CCL.S	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/02 15:10

S12	254	(52/707).CCL.S.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/02 15:12
S13	7	joist adj (holder or sleeve) and (water or moisture or liquid) and wall	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/02 15:19
S14	294	joist with (holder or sleeve)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/02 15:20
S15	36	((SIMON) near2 (LEWIS)). INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/05/02 15:24
S16	1	((KIRK) near2 (SHARPE)). INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/05/02 15:25
S17	51	joist with (holder or sleeve) and (water or moisture or liquid) and wall	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/05 14:49
S18	6	("2176450").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/05 14:50
S19	1	"10549350"	US-PGPUB	OR	ON	2009/05/05 16:11
S20	1	"10594350"	US-PGPUB	OR	ON	2009/05/05 16:11
S21	0	("2008/0250748").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/05/05 16:11
S22	1	("20050161845").PN.	US-PGPUB	OR	OFF	2009/05/05 18:32
S23	62	(US-20070119108-\$ or US- 20080256884-\$ or US- 20080202059-\$ or US- 20020078645-\$).did. or (US-6131358-\$ or US- 5910085-\$ or US-5546726- \$ or US-5367853-\$ or US- 5228261-\$ or US-4561230- \$ or US-3662507-\$ or US- 3537221-\$ or US-2871692- \$ or US-1601106-\$ or US- 1516096-\$ or US-0636982- \$ or US-0462357-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO	OR	ON	2009/05/05 18:58

		0387004-\$ or US-7213376-\$ or US-6463710-\$ or US-6430890-\$ or US-5845453-\$ or US-5806274-\$ or US-4856252-\$ or US-4598524-\$ or US-2809405-\$ or US-1848497-\$ or US-1728981-\$ or US-1231433-\$ or US-4818164-\$).did. or (US-3894368-\$ or US-3596426-\$ or US-3005292-\$ or US-2870625-\$ or US-2176450-\$ or US-2070641-\$ or US-1769564-\$ or US-1491571-\$ or US-1137099-\$ or US-1074823-\$ or US-1051301-\$ or US-0796248-\$ or US-0517186-\$ or US-0456950-\$ or US-0386976-\$ or US-0380710-\$ or US-0199098-\$ or US-0153007-\$ or US-0152283-\$ or US-0109405-\$ or US-0099305-\$ or US-3065576-\$ or US-2165882-\$ or US-1785790-\$ or US-2163446-\$).did. or (US-2176450-\$ or US-1728981-\$ or US-0636982-\$).did. or (GB-2405881-\$ or GB-2395207-\$ or GB-2304352-\$ or GB-2130616-\$).did.				
S24	1	S23 and rubber	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/05 18:58
S25	356	(52/289).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/05 19:34
S26	343	(52/702).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/05 19:34
S27	626	(52/704).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/05 19:34
S28	115	(52/705).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/05 19:34
S29	84	(52/706).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/05 19:34
S30	254	(52/707).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/05 19:34

S31	1424	S25 S26 S27 S28 S29 S30 and rubber	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/05 19:34
S32	60	(S25 S26 S27 S28 S29 S30) and rubber	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/05 19:35
S33	62	(US-20070119108-\$ or US- 20080256884-\$ or US- 20080202059-\$ or US- 20020078645-\$).did. or (US-6131358-\$ or US- 5910085-\$ or US-5546726- \$ or US-5367853-\$ or US- 5228261-\$ or US-4561230- \$ or US-3662507-\$ or US- 3537221-\$ or US-2871692- \$ or US-1601106-\$ or US- 1516096-\$ or US-0636982- \$ or US-0462357-\$ or US- 0387004-\$ or US-7213376- \$ or US-6463710-\$ or US- 6430890-\$ or US-5845453- \$ or US-5806274-\$ or US- 4856252-\$ or US-4598524- \$ or US-2809405-\$ or US- 1848497-\$ or US-1728981- \$ or US-1231433-\$ or US- 4818164-\$).did. or (US- 3894368-\$ or US-3596426- \$ or US-3005292-\$ or US- 2870625-\$ or US-2176450- \$ or US-2070641-\$ or US- 1769564-\$ or US-1491571- \$ or US-1137099-\$ or US- 1074823-\$ or US-1051301- \$ or US-0796248-\$ or US- 0517186-\$ or US-0456950- \$ or US-0386976-\$ or US- 0380710-\$ or US-0199098- \$ or US-0153007-\$ or US- 0152283-\$ or US-0109405- \$ or US-0099305-\$ or US- 3065576-\$ or US-2165882- \$ or US-1785790-\$ or US- 2163446-\$).did. or (US- 2176450-\$ or US-1728981- \$ or US-0636982-\$).did. or (GB-2405881-\$ or GB- 2395207-\$ or GB-	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO	OR	ON	2009/05/06 10:35

		2304352-\$ or GB-2130616-\$).did.				
S34	1	S33 and fire	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/06 10:35
S35	0	S33 and smoke	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/06 10:36
S36	3	S33 and heat	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/06 10:36
S37	356	(52/289).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/06 10:41
S38	343	(52/702).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/06 10:41
S39	626	(52/704).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/06 10:41
S40	115	(52/705).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/06 10:41
S41	84	(52/706).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/06 10:41
S42	254	(52/707).COLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/06 10:41
S43	48	(S37 S38 S39 S40 S41 S42) and (fire or intumescent)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/06 10:41
S44	0	S33 and intumescent	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/06 10:42

S45	62	(US-20070119108-\$ or US-20080256884-\$ or US-20080202059-\$ or US-20020078645-\$).did. or (US-6131358-\$ or US-5910085-\$ or US-5546726-\$ or US-5367853-\$ or US-5228261-\$ or US-4561230-\$ or US-3662507-\$ or US-3537221-\$ or US-2871692-\$ or US-1601106-\$ or US-1516096-\$ or US-0636982-\$ or US-0462357-\$ or US-0387004-\$ or US-7213376-\$ or US-6463710-\$ or US-6430890-\$ or US-5845453-\$ or US-5806274-\$ or US-4856252-\$ or US-4598524-\$ or US-2809405-\$ or US-1848497-\$ or US-1728981-\$ or US-1231433-\$ or US-4818164-\$).did. or (US-3894368-\$ or US-3596426-\$ or US-3005292-\$ or US-2870625-\$ or US-2176450-\$ or US-2070641-\$ or US-1769564-\$ or US-1491571-\$ or US-1137099-\$ or US-1074823-\$ or US-1051301-\$ or US-0796248-\$ or US-0517186-\$ or US-0456950-\$ or US-0386976-\$ or US-0380710-\$ or US-0199098-\$ or US-0153007-\$ or US-0152283-\$ or US-0109405-\$ or US-0099305-\$ or US-3065576-\$ or US-2165882-\$ or US-1785790-\$ or US-2163446-\$).did. or (US-2176450-\$ or US-1728981-\$ or US-0636982-\$).did. or (GB-2405881-\$ or GB-2395207-\$ or GB-2304352-\$ or GB-2130616-\$).did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO	OR	ON	2009/05/06 11:18
-----	----	---	-----------------------------------	----	----	---------------------

5/ 6/ 2009 2:19:17 PM

C:\Documents and Settings\mgitlin\Desktop\ Applications in Process\ 10\_500000  
\ 10\_594350 Joist Holder\ 10594350.wsp